



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile



**CONFERENZA DELLE REGIONI E  
DELLE PROVINCE AUTONOME**

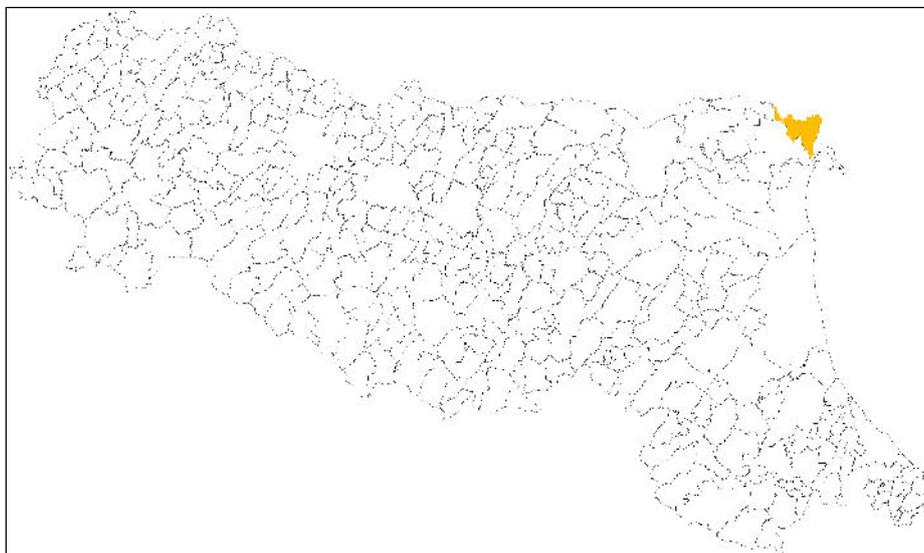
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

# MICROZONAZIONE SISMICA

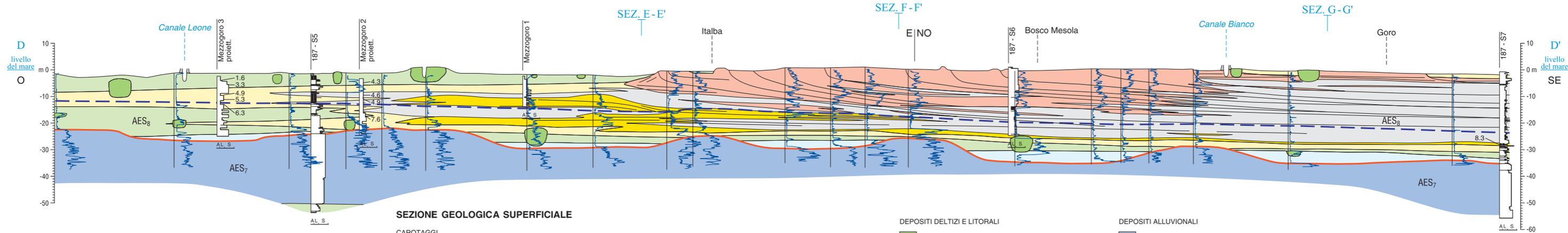
## Relazione Illustrativa – Allegato 1

### Sezioni Geologiche

**Regione Emilia-Romagna**  
**Comune di Mesola (Fe)**



<b>Regione:</b>  <b>Emilia Romagna</b>	<b>Soggetto realizzatore</b> Dott. Geol. Thomas Veronese <b>Collaboratori:</b> Dott. Geol. Luca Lunghi Dott.ssa Geol. Sara Franciosi <b>Indagini geofisiche:</b> Prof. Nasser Abu Zeid <b>Cartografia:</b> Dott.ssa Geol. Claudia Tomassoli <b>C.L.E.:</b> Ing. Stefano Beltrami	<b>Data:</b>  <b>Febbraio 2020</b>
--	--	--



**SEZIONE GEOLOGICA SUPERFICIALE**

**CAROTAGGI**

- 187 - S6 Carotaggio "Progetto CARG"
- Al. s. Profilo granulometrico del carotaggio
- A: argille, L: limo, S: sabbia
- 82 Età 14C B.P. (in ka non calibrati)
- Penetrometrie elettriche con piezozono "Progetto CARG" (resistenza alla punta)
- Indagini geognostiche della banca dati RER
- Altro carotaggio visionato durante il rilevamento

- Argine artificiale
- Superficie di massima ingressione marina (MFS)
- Base del Subsistema di Ravenna - AES<sub>8</sub>
- Linee minori di correlazione stratigrafica all'interno delle singole unità

**DEPOSITI DELTIZI E LITORALI**

- Sabbie e limi di riempimento di canale distributore e di argine
- Argille, limi e torbe di piana interdistributrice dulcicola
- Argille e limi bioclastici di palude salmastra e laguna
- Sabbie di cordone litorale, duna eolica e fronte del delta
- Sabbie e limi bioclastici di delta estuario e barriera trasgressiva

**DEPOSITI ALLUVIONALI**

- Sabbie medie e grossolane di riempimento di canale fluviale salciate lateralmente
- Sabbie, limi e argille di tracimazione fluviale

**DEPOSITI MARINI**

- Argille e limi con intercalazioni sabbiose, di prodelta e transizione alla piattaforma

